

# SONEXÃO SUBTERRÂNEA

Boletim Redespeleo

Número 44, Edição Especial 3 anos da Redespeleo Brasil, 20 de dezembro de 2006

## Nesta edição especial, você verá o que aconteceu nos três anos de existência da Redespeleo Brasil

Em 22 de novembro de 2006, a Redespeleo Brasil completou três anos de sua fundação. Desta vez, a comemoração foi realizada em Rio Claro, em um animado show do Elvis Presley-cover.

Nestes três anos, quantas coisas já foram realizadas! Consideramos importante fazer este balanço anual, para nos ajudar a manter vivas em nossa memória, todas as conquistas realizadas desde a criação da Redespeleo.

Na área dos eventos, a Redespeleo já criou inúmeros fóruns de debate em diversas áreas, técnicas e científicas, gerando encontros que reuniram grande parte da comunidade vinculada à espeleologia no Brasil, proporcionando intercâmbios de idéias extremamente produtivos.

**Carste 2004 - 1º Encontro Brasileiro de estudos do Carste.** Realizado em Belo Horizonte, julho de 2004, o evento contou com cerca de 200 participantes e foi apoiado por 18 empresas e entidades diversas. O Carste 2004 foi um encontro de excelente nível, classifica-

do por muitos dos participantes como o melhor congresso científico sobre carste já realizado no Brasil. Durante o Carste 2004, também foi organizado um jantar de gala para 100 pessoas, em homenagem a dois pioneiros da espeleologia nacional, Vitor Dequech e Michel Le Bret. Certamente nem os homenageados nem os participantes do evento se esque-



cerão dessa noite tão especial. O evento contou com a participação de 200 cientistas que expuseram seus trabalhos nas diversas áreas que compõe a espeleologia, e recebeu apoio de 18 patrocinadores. Foi o primeiro evento científico englobando todas as áreas da espeleologia no Brasil.

**Palestras de Michel Le Bret,** no Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo e no Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira - PETAR, em julho de 2004 (público de 130 e 40 pessoas, respectivamente).



**1º Workshop Manejo de Cavernas e Sistemas Cársticos - Uso público,** Realizado em São Paulo em novembro de 2004, com o apoio do Ministério do Meio Ambiente, Instituto Florestal e Fundação Florestal. Os resultados do Workshop refletem o esforço de um grupo de cerca de 70 especialistas e interessados, que se dispuseram a iniciar o debate deste importante tema.



20 a 21 de novembro de 2004 - Instituto Florestal São Paulo - SP



**Espeleo 2005 - 1º Encontro Técnico da Redespeleo Brasil.** Realizado em Iporanga, sul do Estado de São Paulo, de 26 a 29 de Maio de 2005. O evento contou com a participação de 150 pessoas e 20 apoiadores. O evento teve um enfoque prático. Durante o dia, os participantes puderam acompanhar cursos de topografia e de técnicas verticais, saídas temáticas de biologia e geologia, participar de equipes de topografia ou simplesmente passear pelas grutas do PETAR. No início da noite era a vez das apresentações, que foram bastante enriquecedoras e variadas.



Leda Zogbi



Inovação também no aspecto social: o Espeleo 2005 promoveu uma campanha de doação de agasalhos, onde mais de 300 peças de roupa foram doadas à prefeitura de Iporanga, além de uma considerável quantidade de material odontológico. Também é importante lembrar o bonito trabalho realizado com o projeto "foto na lata" organizado pela Imagem Atitude, junto a 200 crianças de Iporanga, que tiveram noções de como funcionava uma câmera fotográfica, feita artesanalmente com latas perfuradas e papel fotográfico. O Espeleo 2005 como primeiro encontro técnico promovido pela Redespeleo Brasil foi um sucesso.

**Workshop de Cadastro e Mapeamento de Cavernas.** Realizado nos dias 19 e 20 de novembro de 2005, no auditório do CREA-MG em Belo Horizonte, o evento reuniu 75 interessados neste importante tema. O público foi composto por representantes da maioria dos grupos ativos da espeleologia brasileira, alguns representantes de mineradoras e universidades e, por fim, uma comitiva de técnicos do CECAV/IBAMA. Durante o primeiro dia do evento, uma série de palestras de ótimo nível discorreu sobre sensoriamento remoto, SIG, espeleometria, métodos de mapeamento, método de confecção de mapas, mapas digitais, entre outros. No segundo dia, o CODEX, cadastro espeleológico da Redespeleo Brasil, foi lançado oficialmente, e foi promovida uma "mesa redonda" sobre o futuro do cadastro de cavernas no Brasil.



Leda Zogbi



foi lançado oficialmente, e foi promovida uma "mesa redonda" sobre o futuro do cadastro de cavernas no Brasil.

Na área das publicações, a redespeleo mais uma vez inovou com o lançamento de uma série de livros técnicos nos quais os autores trabalharam de maneira voluntária, possibilitando a venda a baixo custo, visando a divulgação de conceitos importantes relacionados à espeleologia.

O primeiro livro da série, **"Espeleologia - Noções Básicas"**, de Augusto Auler e Leda Zogbi foi lançado em Maio de 2005. Trata-se de um guia introdutório sobre as múltiplas facetas do fascinante mundo da espeleologia. Até o presente momento, mais de 1300 exemplares já foram vendidos.



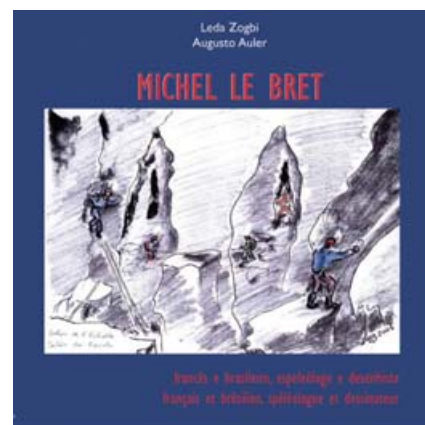
O segundo livro da série, **"Mapeamento de Cavernas - Guia Prático"** de Ezio Rubbioli e Vitor Moura, foi lançado em novembro de 2005. Com linguagem simples e voltada para os aspectos práticos, o livro explica todas as etapas dos trabalhos de mapeamento, desde o funcionamento e limitações dos equipamentos até a edição do mapa final. Até o presente momento, mais de 400 exemplares já foram vendidos, praticamente esgotando a primeira edição.



O terceiro livro da série, **"Biologia Subterrânea - introdução"**, de Eleonora Trajano e Maria Elina Bichuette, foi lançado em junho de 2006. O livro tem como objetivo apresentar, em linguagem acessível, conceitos básicos de Biologia Subterrânea, incluindo uma descrição dos diferentes habitats subterrâneos, do tipo de fauna aí encontrada e das principais especializações desses organismos, assim como uma discussão acerca das principais hipóteses sobre sua evolução. É, ainda, feito um breve relato sobre a história da Bioespeleologia no Brasil e no mundo. Até o presente momento, mais de 150 exemplares já foram vendidos.



Além da série técnica, a Redespeleo lançou em novembro de 2006 um livro voltado para a história da espeleologia brasileira e mundial: **"Michel Le Bret, francês e brasileiro, espeleólogo e desenhista"** de Leda Zogbi e Augusto Auler. O livro bilíngüe (português-francês) conta, através de desenhos e narrativas do próprio Le Bret contextualizados pelos autores, a fascinante história de cinco décadas de aventuras nas cavernas da Europa e do Brasil.



Finalizando o aspecto editorial, lembramos do grande sucesso do **Conexão Subterrânea**, que está chegando, com esta edição ao número 44! Foram inúmeras notícias nacionais e internacionais, que chegaram ao alcance de um grande número de interessados, propiciando uma série de contatos e a difusão do conhecimento sobre cavernas, uma das metas da Redespeleo Brasil.



Como de costume, temos muitos planos para o futuro. Em 2007, o **CODEX**, cadastro de cavernas da Redespeleo Brasil será finalmente disponibilizado, não somente para consultas como também para inclusão e atualização dos dados, possibilitando uma evolução segura dos dados relacionados às cavernas brasileiras. Diversos novos campos foram acrescentados, possibilitando a inclusão de informações importantes, como fotos das entradas de cavernas e espaço para a inclusão de várias coordenadas correspondendo a diversas entradas de uma mesma caverna... Muitas outras novidades logo estarão ao acesso de todos.

Na área dos eventos, já estamos antecipando nosso evento técnico: O Espeleo 2007 será realizado entre os dias 27 de dezembro de 2006 e 02 de janeiro de 2007 no povoado de Laje dos Negros, município de Campo Formoso, Bahia. Nesta região concentram-se algumas das mais espetaculares cavernas do mundo, com destaque para a Toca da Boa Vista (105 km de extensão), maior caverna do Hemisfério Sul, e sua vizinha, a Toca da Barriguda, segunda maior caverna brasileira com 32 km mapeados. O evento será recheado de atividades técnicas e científicas, proporcionando uma oportunidade única para troca de experiências e aprendizado. Em 2007 completa-se 20 anos desde que uma expedição pioneira, em 1987, iniciou os trabalhos de mapeamento na Toca da Boa Vista. O Espeleo 2007 será um evento comemorativo, durante o qual os participantes terão oportunidade de vivenciar um pouco sobre o mais antigo e contínuo projeto espeleológico brasileiro.



O Carste 2007, II Encontro Brasileiro de Estudos do Carste, ocorrerá em São Paulo, no Instituto de Geociências da USP, de 26 a 29 de Julho de 2007. O principal objetivo do Carste 2007 é realizar um levantamento do "estado da arte" do conhecimento sobre as ciências relacionadas ao estudo dos sistemas cársticos, de forma a subsidiar o planejamento estratégico de unidades de conservação, da utilização sustentável de áreas cársticas de interesse econômico e de diagnosticar a necessidade de proposição de ampliação de linhas de pesquisa.



A série de publicações técnicas sobre espeleologia será enriquecida com novos lançamentos: o livro de geologia está sendo elaborado e um livro sobre manejo está previsto para o segundo semestre de 2007.

2007 será também o ano de lançamento da tão esperada revista da Redespeleo, "Brasil Subterrâneo". Estamos trabalhando para incluir o projeto na lei Rouanet, e em janeiro uma empresa especializada estará captando recursos para podermos oferecer a todos uma revista de alto nível editorial.

Hoje somos seis grupos de sócios plenos, e uma centena de colaboradores, o que eleva a família Redespeleo Brasil a aproximadamente 250 pessoas. Apesar dos investimentos efetuados principalmente nos livros editados pela Redespeleo, conseguimos em pouco tempo um capital considerável que nos permitirá assumir uma postura cada vez mais pró-ativa, e contratar os serviços e profissionais necessários à evolução do nosso sonho.

Mais uma vez, gostaríamos de agradecer a todos pela participação e pelo amor às cavernas. A Redespeleo Brasil só existe no sonho dos seus sócios, e a soma de todos os sonhos é que fazem o sucesso que obtivemos até hoje.

**D**esejamos a todos nossos votos de boas festas e de um 2007 repleto de aventuras, cavernadas e realizações!

## Feliz 2007!

Conselho Gestor - Redespeleo Brasil

### Expediente

**Comissão Editorial:**

Augusto Auler, Ericson C. Igual, Leda Zogbi, Luis Fernando S. Rocha, Renata Andrade, Renata Shimura.

**Edição:** Carlos H. Maldaner.

**Logotipo:** Daniel Menin.

Artigos assinados são de responsabilidade dos autores. Artigos não assinados são de responsabilidade da comissão editorial. A reprodução de artigos aqui contidos depende de autorização dos autores e deve ser comunicada à REDESPELEO BRASIL ([conexao@redespeleo.org](mailto:conexao@redespeleo.org)).

Conexão Subterrânea pode ser repassado, desde que de forma integral, para outros e-mails ou listas de discussão.

Caso não queira receber futuras edições do Conexão Subterrânea, favor enviar um email para: [remover@redespeleo.org](mailto:remover@redespeleo.org)



**Entre você também no mundo das cavernas!**  
Para se tornar um sócio colaborador da Redespeleo Brasil, basta acessar o site, [www.redespeleo.org](http://www.redespeleo.org), preencher o formulário on line e contribuir com a anuidade. Você terá então acesso à lista de discussões da Redespeleo Brasil na internet e descontos em todos os eventos organizados pela rede.

**Associe-se!**